По нашим наблюдениям, разноцветные ящурки линяют клочьями, при этом с туловища покровы сходят нередко одним куском (правда, сильно изорванным), а голова, хвост и лапы линяют несколькими колчьями, отдельно. Сброшенные покровы чаще всего обнаруживали у входов в норки, заселенные ящурками.

Институт зоологии АН УССР

Поступила в редакцию 8.XII 1980 г.

УДК 595,792

Е. Н. Хлопунов

НОВЫЙ ВИД РОДА OOENCYRTUS ASHMEAD, 1900 (HYMENOPTERA, ENCYRTIDAE) ИЗ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР

Типовые материалы хранятся в коллекции Зоологического института АН СССР (Ленинград).

Автор выражает сердечную благодарность В. А. Тряпицыну (Зоологический институт АН СССР, Ленинград) за ценные советы при выполнении работы.

Ovencyrtus solidus Khlopunov, sp. n.

Материал. Нижняя Вырка, окр. Калуги, суходольный луг. (А. Белов), 26VIII 1978, 1 ♀ (голотип), 1♀ (паратип), усик, переднее и заднее крылья паратипа в препарате № 44к; (Е. Хлопунов), 26.VIII 1978, 1 ♂ (паратип). Верхняя Вырка, окр. Калуги, опушка смешанного леса (Е. Хлопунов), 6.VI 1978, 1 ♂ (паратип). Сивково, окр. Калуги, суходольный луг (Е. Хлопунов), 27.VIII 1978, 2♀ (паратипы); разнотравье, 28.VI 1977, 1♂ (паратип), усик паратипа в препарате № 48 к; (А. Белов), 24.VIII 1978, 1♂ (паратип).

Самка. Высота головы немного меньше ее ширины (рис. 1, 1). Ширина темени и лба в 4 раза меньше наибольшей ширины головы. Длина темени и лба в 1,5 раза больше их ширины. Глазки в остроугольном треугольнике (рис. 1, 2). Вершинный угол глазкового треугольника составляет примерно 80°. Расстояние между передним и задним глазками равно расстоянию между задним глазком и краем затылка и немного меньше расстояния между задними глазками. Расстояние между глазком и краем глаза меньше диаметра глазка. Длина щеки примерно в 1,5 раза меньше длины глаза. Усиковые ямки расположены ниже уровня нижнего края глаз. Расстояние между усиковыми ямками немного больше расстояния между усиковой ямкой и краем глаза и почти в два раза больше расстояния между усиковой ямкой и краем рта. Строение усика на рис. 1,3. Соотношение длины основного членика, поворотного членика, членика жгутика и булавы усиков к их ширине примерно следующее: 33:6; 12:5; (6:4; 6:4; 7:4; 8:4; 9:5; 8:5); 25:7. Грудь уже головы. Ширина щита среднеспинки в 2,8 раза больше его длины. Щитик немного длиннее щита среднеспинки. Ширина щитика больше его длины. Крылья не укороченные. Переднее крыло больше чем в 2 раза длиннее своей ширины. Жилкование переднего крыла на рис. 1,4. Шпора средней голени короче первого членика средней лапки. Брюшко короче груди. Яйцеклад не выступает или слегка выступает.

Лицо темное с голубоватым оттенком, щеки с зеленоватым оттенком. Темя и лоб темные с зеленоватым оттенком и бронзовым блеском. Крыловые крышечки темные. Щит среднеспинки темный с зеленоватым

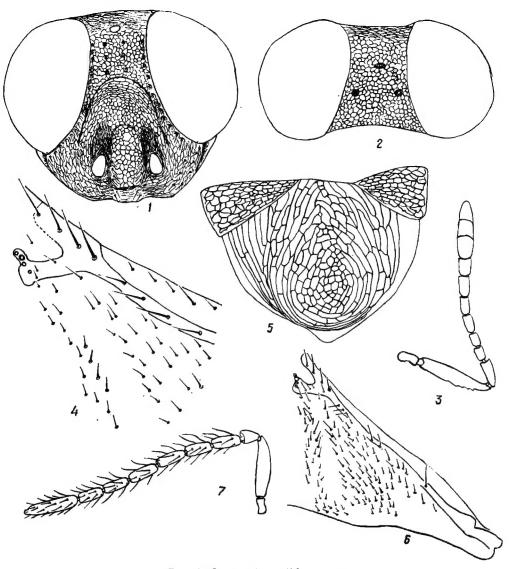


Рис. 1. Ocencyrtus solidus sp. n.: Самка: I— голова, вид спереди; 2— то же, вид сверху; 3— усик; 4— жилки крыла; 5— основная часть переднего крыла; 6— щитик; самец; 7— усик.

оттенком и бронзовым блеском. Бока среднегруди темно-фиолетовые, блестящие. Щитик темный, матовый. Ноги светло-коричневые, задние бедра слегка затемнены. Основная половина средних и задних тазиков затемненная, или все тазики светло-коричневые.

Темя и лоб сетчатые с 4 рядами точек. Щит среднеспинки сетчатый. Щитик в сетчатой скульптуре. По бокам щитика элементы сетчатости вытянуты в длину (рис. 1, 5). В срединной части щитика длина каждого элемента сетчатости примерно равна его ширине.

Глаза опушенные. Темя, лоб и щитик в редких волосках темного цвета. Щит среднеспинки в белых волосках. Основание диска переднего крыла опушенное. Голая косая полоска сзади замкнутая.

Длина тела 0,98—1,00 мм.

Самец похож на самку. Строение усика на рис. 1,7. Длина тела 0.60—0.80 см.

Новый вид близок O. telenomicida V assiliev, описанному по материалам из Купянского р-на Харьковской обл., где он был выведен из яиц вредной черепашки Eurygaster integriceps Puton, которые были заражены Telenomus chloropus Thoms. (Vassiliev, 1904).

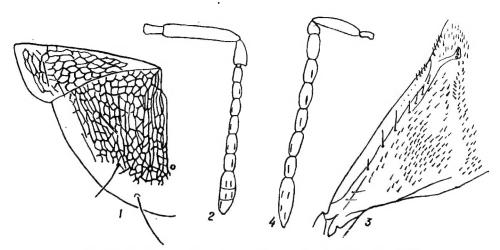


Рис. 2. Ooencyrtus telenomicida (по Ferriere et Voegele, 1961): Самка: 1 — щитик; 2 — усик; 3 — основная часть переднего крыла; самец; 4 — усик.

Известный энтомолог И. В. Васильев в 1903 г. занимался разработкой и внедрением биологического метода борьбы с вредной черепашкой в бывшем Купянском уезде Харьковской губернии. Для этого он проводил сборы яиц вредной черепашки в окр. Бахардена Туркменской ССР (бывшее Дурунское приставство, Закаспийской обл.) и выводил из них Trissolcus vassilievi (Мауг). Возможно, что вместе с T. vassilievi была завезена и популяция O. telenomicida Vass.

Признак	telenomicida	solidus
	Самка	
Брюшко	основание его желтое	целиком темное
Скульптура сре- динной части щи- тика	продольно-сетчатая (рис. 2, 1)	не продольно-сетчатая (рис. 1, 5)
Длина булавы	в 3 раза больше ее ширины и меньше длины трех предшествующих члеников жгутика, вместе взятых (рис. 2, 2).	в 3,5 раза больше ее ширины и равна длине трех предшествую- щих члеников жгутика, вместе взятых (рис. 1, 3)
Голая косая полос- ка переднего крыла	не замкнутая, ковнутри от голой полоски имеется участок, свободный от волосков (рис. 2, 3).	замкнутая, ковнутри от голой косой полоски нет участка, свободного от волосков (рис. 1, 6)
	Самец	

членикам жгутика, вместе взя-

тым (рис. 2, 4)

по длине равен первым двум | длиннее первых двух члеников

жгутика, вместе взятых (рис.

Основной членик

усика

Исследованиями Г. А. Викторова установлено, что кроме яиц вредной черепашки, О. telenomicida заражает яйца Carpocoris spp., Dolycoris baccarum L., Aelia spp., Eurydema ventralis Kol, E. ornata L. Co-

reus marginatus L. (Викторов, 1967).

На территории Калужской обл. вредная черепашка не обнаружена. Можно предположить, что O. solidus sp. n. паразитирует в яйцах клопов, перечисленных выше, которые широко распространены и на территории Калужской обл. Однако в Coreus marginatus в Молдавии паразитирует O. corei Trjapitzin (Тряпицын, 1979).

Голотип O. telenomicida, вероятно, утерян. Поэтому сопоставление признаков нового вида O. solidus sp. п. и O. telenomicida осуществлялось по работе Ферриера и Вожеле (Ferriere, Voegele, 1961), в распоряжении которых, кроме оригинального описания и материалов из Марокко O. telenomicida, имелся также материал из СССР *. Ниже приведены отличия O. solidus sp. n. or O. telenomicida Vassiliev (рис. 2).

- Васильев И. В. Вредная черепашка (Eurygaster integriceps (Osch. Put.) и новые методы борьбы с ней при помощи паразитов из мира насекомых. - Тр. Бюро по энтомол. Ученого комитета мин. земледелия и гос. имуществ, 1904, 4, № 11, c. 1-72.
- Викторов Г. А. Проблемы динамики численности насекомых на примере вредной черепашки. — М.: Наука, 1967. — 272 с.
- Тряпицын В. А. Новый вид рода Ooencyrtus Ashmead, 1900 (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразит в яйцах щавелевого клопа Coreus marginatus L. (Hemiptera, Coreidae в Молдавии.— Тр. Всесоюз. энтомол. о-ва, 1979, 61, с. 160—161. Ferriere Ch., Voegele J. Les Ooencyrtus parasites des oeufs des Punaises des cereales au Maroc.— Cahiers Rech. Agronom., Rabat., 1961, N 14, p. 27—36. Vassiliev J. Ueber eine neue, bei den Vertretern der Gattung Telenomus parasitieren.
- de Encyrtus-Art (Hymenoptera, Chalcididae).— Рус. энтомол. обозр., 1904, № 2/3, c. 117.

Калужский пединститут

Поступила в редакцию 19.V 1980 г.

УДК 595.772

Н. П. Кривошенна

ТАКСОНОМИЯ ВИДОВ ГРУППЫ *FENESTRALIS* ` POLIA SCENOPINUS LATR. (DIPTERA, SCENOPINIDAE)

При решении вопроса о видовой принадлежности представителей рода Scenopinus Latr. в большинстве случаев приходится сталкиваться с определенными трудностями из-за однообразия строения имаго. Трудности увеличиваются также в связи с отсутствием типовых экземпляров многих видов. Несмотря на то, что в последние годы изучению сем. Scenopinidae уделено большое внимание (Kelsey, 1969, 1971, 1974 и др.), до сих пор мы не располагаем точными характеристиками многих, в том числе обычных видов, как например Scenopinus vitripennis. Этот вид описан по материалам (самец) видов, как например Stetopinus outripenus. Это вид описан по материалам (самец) из Австрии (Meigen, 1824). Долгое время он рассматривался в качестве синонима S. fenestralis (L.), а позднее (Bezzi, 1903; Kröber, 1913; 1937 и др.) — в качестве синонима S. glabrifrons Mg. Несмотря на краткость первоописания, в нем отражены наиболее характерные черты вида: темная сверху головка жужжалец, черная блестящая голова и однооцветные рыжеватые конечности («Kopf sehr glanzend schwarz. Leibart of the control ib schwarz, Ruckenschild etwas metallisch. Schwinger braun: Kopf unten weiss. Beine gelbroth; Flugel glashell». — Meigen, 1824, S. 115). Эти признаки явно указывают на

^{*} Ooencyrtus telenomicida Vass., выведенный из янц вредной черепашки в Ростовской обл., определен М. Н. Никольской и В. А. Тряпицыным и отправлен 7.Х 1969 Ферриеру В. А. Тряпицыным.